Inde	x of Cl	aims

Appl	ica	tio	n/C	ontro	No.
------	-----	-----	-----	-------	-----

10/734,625 Examiner

ALLAN ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Zohreh A. Fay

1618

√ .	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Objected

							-		_			-						_	_		_
Cla	aim					Dat	e	-			7	Cla	aim	T				Dai	te		_
Final	Original	00/9/1	>									Final	Original								ŀ
	1	V				ऻ	\vdash				1		51		1	1		T		T	Ť
	2	11									1		52			T	T	\vdash	⇈	T	T
	3	Π			Г	Π	Π	Π	Τ		1		53			Г	Т		T	Т	T
	4	П						T	Π	Т	1		54				T^-	⇈	T	\top	T
	5 6	M			Г		Π		T		1		55	Г			Т	T	Τ	Т	T
	6	N									1		56			П	П	П	П	1	T
	7	\square											57					Π			Τ
	8	[V]]		58								T
	9	V]		59								Τ
	10	N			<u> </u>			<u> </u>]		60								Ι
	11	7						<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	1		61						L	L	L
	12	N	_								1		62							L	
	13	0	_	_	L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1		63								l
	14		\Box			_		<u> </u>	_	_	1		64							上	\perp
	15	1					<u> </u>	Ŀ			1		65					_	上	丄	L
	16	V	4		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1		66				L	┖	┖	L	↓
	17	$ \mathbf{V} $	_		<u> </u>	_			<u> </u>	Ļ	1		67			L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L
	18		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			1		68			_	<u> </u>	L	乚	丄	ļ
<u></u>	19	\sqcup	_		_	<u></u>	<u></u>				1		69	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	丄	1
<u> </u>	20	\perp	_		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	╙			70	L		_	$oxed{igspace}$	┖	ļ	上	L
	21		\dashv				_	_	<u> </u>	<u> </u>			71			L_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ
<u> </u>	22	$\vdash \vdash$						_	_	L			72			<u> </u>		<u> </u>	ļ	╙	ļ
	23	\sqcup	_		_		_		<u> </u>	<u> </u>			73			L.			_	Ļ	Ļ
	24	\vdash	_			<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	-		74			<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Ļ
	25			_	_	<u> </u>	<u> </u>	L		-			75				_	.	⊢	<u> </u>	╀
<u> </u>	26 27	\vdash	-				┡	⊢	├	<u> </u>			76		_		-		┞_	<u> </u>	╀
		$\vdash \vdash$		-		-	-	-	<u> </u>	L			77					<u> </u>	┡	├-	╀
	28 29	\vdash	\dashv			⊢	H	_	-	├			78			_	_	Ŀ	┝	┞	Ļ
	30	\vdash	\dashv	\dashv			-		-		1		79	_		—.	├	 	⊢	⊢	╀
\vdash	31	-	\dashv	\dashv		<u> </u>	├			-	1		80 81	_	_	_	├-	 	├	-	╀
\vdash	32	-+	\dashv			-	\vdash	-	-	├	1		82					H		├	╁
\vdash	33	-	-				\vdash	-		-	1		83	-		_	├	-	┢	 	╁
\vdash	34	1	\dashv	\dashv	_	-	\vdash	\vdash	-	┝			84	\dashv		-		├-	 	\vdash	╁
	35		\dashv		_		_	-	-	\vdash			85	\dashv	_		\vdash	\vdash	╁	1	+
	36		7	\dashv	-		 	\vdash	\vdash	\vdash		-	86	·	-	-		\vdash	\vdash	 	t
	37	\vdash	7	\dashv		_	-	\vdash	\vdash	\vdash	1 1		87	-			\vdash	\vdash	-	\vdash	t
Н	38	\vdash	+	\neg					Ι-	\vdash	1		88	\dashv	-			\vdash	1	\vdash	+
	39	-	7	-	\dashv		\vdash			\vdash	1		89		-		<u> </u>	-		\vdash	+
-	40	_	\dashv	ᅥ			Н	_		\vdash	1		90		-		\vdash	-	 .	\vdash	t
	41		\dashv	\dashv									91							\vdash	t
	42		7	\neg				П	\vdash		1 1		92					_	\vdash	\vdash	t
	43		7	\neg							1		93	_			_	_	\vdash	 	t
	44		\exists									$\neg \neg$	94	\dashv							Τ
	45			╗									95					_	1	_	Γ
	46		extstyle ex										96						Π		Γ
	47	\Box											97								Γ
L	48												98_								Γ
	49		$oldsymbol{\perp}$	\Box							[99								
oxdot	50								L] [100								
																					_

Cla	aim	Ĺ				Dat	e			
	=				П	Π			ŀ	П
<u>0</u>	Original			1		ı		1	1	ı
Final	ij	İ								
-	Õ		ł							ı
-	E 1	╁	╌	+-	╂	+-	╁	╁	+	+
	51	⊬	⊢	-	┼	⊬	╁	+	-	-
	52	ŀ	├	-	┼	╄-	-	▙	-	╄
	53	<u> </u>	<u> </u>	┞	↓_	↓_	↓_	Ļ	↓_	<u> </u>
<u> </u>	54	上	_	L	_	_	丄	丄	_	_
<u> </u>	55	L	<u> </u>	↓_	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_		\perp
<u></u>	56		L		<u> </u>	L	上	<u> </u>		L
L	57		L	1_						
	58]	T
	59	T-	П	Т		П	Ī	Γ		П
	60				T	T	Τ			\vdash
	61			Т		1			t	T
	62	f	\vdash	1-	1	T		┢		╁
	63	Ė	 	+	┢	\vdash	╆	╁	+-	╁
	64	┢	┢	╁	╁	\vdash	\vdash	╁╌	╁	一
	65	\vdash	-	⊢	1	╁┈	┼—	┢	⊢	⊢
-	66	├	├	╁	-	-	⊢	┼	\vdash	┾
-	67	⊢	⊢	-	\vdash	⊢	⊢	├	⊢	
<u> </u>	67	_	<u> </u>	├	-	-	⊢	├	 —	-
<u> </u>	68	_	L.	_		╙	L	_	<u> </u>	_
	69	L_	<u> </u>	┖	L	ļ.,	_	_	┖	
	70	_	L	<u></u>	lacksquare	┖	_	_	<u> </u>	
	71		L				<u> </u>			L
	72									Γ
	73 74			Γ					Π	Π
	74			Γ				П	Г	
	75						П			
	76					Г	Г			
	77			Г	-		İΤ	T	1	Г
	78			 	 	\vdash	\vdash	1	\vdash	
	79		\vdash		 	 		一		\vdash
\vdash	80	┝	┝	┝	-	┢	\vdash	\vdash	-	⊢
\vdash	81	├-	┝	┢	⊢	┢		-	-	⊢
-	82	⊢	┝	-	-	H		-	├-	
	02	⊢	┝	├-	├	⊢	⊢	-	-	-
\vdash	83	<u> </u>	-	-	 		├-	<u> </u>	<u> </u>	-
	84	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	⊢	 _	-	
\square	85	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_
\vdash	86	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>
\perp	87	Щ	L_		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\sqcup	88	L	L_	_		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$	L		
	89						L		L	Ĺ
	90						·	Γ		
	91			_						
	92									
	93				$\overline{}$	Г				
	94	-			_				—	Ι
	95			\vdash	 	 	 	-	 	<u> </u>
\vdash	96			\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	
\vdash	97				-	\vdash	 	\vdash	\vdash	┢
\vdash	98		-	-	-	\vdash	 —		\vdash	\vdash
\vdash	90		-	\vdash	-	-	\vdash	 	├	-
	99	_		-	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
1 1	100		1	1				1	i	1

CI	aim	Γ			-	Dat	e			
		Г							Γ	
Final	Original						ı			
	101		Г	T-	Т	Т	Π	\top	Г	
	102									
	103									
	104	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	_	ļ	_	Ш
	105	Ļ	<u> </u>				<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	106	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>		<u> </u>	
	107	├	↓_	╄	<u> </u>	١	-	┼	├	
	108	├—	╁	╁	├	├	├-	╁—	<u> </u>	
	109 110	├	-	+-	├	╌	├	╀	-	\vdash
	111	-	\vdash	+	\vdash	┝	-	├	-	\vdash
	111 112	┝		-	 	-	-	╁	 	Н
	113	H	 	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	┢┈	 	H
	113 114 115		 	1-	一	1		!	╁	
	115			1	T			T	T	H
	116		Π		Ī		\vdash			П
	117									
	118									
	119	<u> </u>	L	_						Ш
	120	L	_	_	_	L	_	_	<u> </u>	Ш
	120 121 122	<u> </u>	_	<u> </u>					L_	Ш
	122			<u> </u>	├	<u> </u>				\vdash
	123 124 125	_		-	-	⊢	_	⊢	⊢	Н
	125	\vdash	┢	╁	-	-	-	\vdash		
	126	-	┝	\vdash			-	-		Н
	126 127	_	\vdash	╁	-	-	-	-	\vdash	H
	128			<u> </u>	 		_			Н
	129				<u> </u>					П
	129 130		\vdash	\vdash	Г	_			Г	П
	131 132									
	132									
	133									
	134	L_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	135		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
	136	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	137 138	_	\vdash	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	139	-	\vdash	-	 	<u> </u>	-	\vdash	-	Н
\dashv	140		\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	 	-	$\vdash \vdash$
	141	_	_	-	┈		_	 	\vdash	H
	142								_	
	143				<u> </u>		Т		Т	П
	144									
	145									
	146									
	147		_	_						
	148		_			Ш			Ш	Ш
	149		<u> </u>	<u> </u>	L.,		_	L.,	Ш	Ш
	150				l					